

# NEWSLETTER

## ENERGIA-AMBIENTE

27 febbraio-06 marzo 2023



### **Investimenti della società Lipetskenargo nel settore energetico**

La società *Lipetskenargo* (Gruppo *Rosseti Center*) ha stanziato circa 1,9 mld di rubli (ca. 27 mln di euro) per realizzare un programma di investimenti, nell'ambito del quale sono stati costruiti più di 300 km di linee di trasmissione dell'energia elettrica. Il settore prioritario dell'attività di investimento è l'automazione delle reti elettriche per migliorare la qualità di approvvigionamento elettrico.. Ad oggi, circa il 16% dei punti di misurazione dell'elettricità nell'area di competenza della *Lipetskenargo* è dotato di contatori intelligenti. **(Regione di Lipetsk)**

### **Gli investimenti del Gruppo Ilim nella depurazione delle acque industriali**

Il Gruppo *Ilim* ha completato l'ammodernamento dell'impianto di trattamento biologico delle acque reflue presso il suo combinat a *Koryazhma* (Regione di *Arkhangelsk*). La realizzazione del progetto ridurrà lo scarico di sostanze inquinanti al fiume locale di quasi 200 tonnellate all'anno. L'azienda ha investito circa 350 mln di rubli (ca. 5 mln di euro) in acquisto delle attrezzature moderne ed innovative. L'investimento totale del Gruppo *Ilim* per migliorare gli impianti di trattamento delle acque reflue negli ultimi 8 anni è ammontato a oltre 6 mld di rubli (ca. 85,7 mln di euro). **(Arkhangelsknews)**

### **Rosatom ha promesso di adempiere agli obblighi esteri nonostante le sanzioni**

Le imprese dell'industria nucleare russa, contro le quali Gran Bretagna, Stati Uniti e Canada hanno imposto delle sanzioni, intendono "eseguire i contratti in corso il più a lungo possibile". Perché in ogni caso considerano una questione d'onore adempiere ai loro obblighi internazionali. Continuano ad essere attuati progetti congiunti in Bangladesh, Bielorussia, Bolivia, Ungheria,

# NEWSLETTER

## ENERGIA-AMBIENTE

**27 febbraio-06 marzo 2023**

Egitto, India, Cina, Turchia, Uzbekistan, dove la Russia è coinvolta nella costruzione di nuove centrali nucleari e/o strutture di ricerca nucleare. Esistono progetti congiunti con paesi come Armenia, Bulgaria, Repubblica ceca, Slovacchia, Finlandia, dove il combustibile nucleare è stato e viene fornito dalla Russia per il funzionamento di centrali nucleari e reattori scientifici. **(RG)**

### **T Plus investe nella modernizzazione del CHPP di Balakovo**

La compagnia energetica russa T Plus investirà in totale ca. 440 mln di rubli (ca. 5,8 mln di euro) nella modernizzazione della cogenerazione di Balakovo nel periodo 2023-2024. Quest'anno l'azienda stanzierà ca. 8,5 mln di rubli (ca. 105,9mila euro) per la revisione delle apparecchiature, l'aggiornamento del sistema di distribuzione, regolazione e protezione del vapore. Saranno sostituiti anche l'isolamento termico, le valvole, le guarnizioni, i cuscinetti e altre apparecchiature della turbina. **(EPRUSSIA)**

### **Investimenti nello sviluppo di Belgorodenergo nel 2022**

La filiale di *Rosseti Center - Belgorod Energo* ha riassunto i risultati dell'attuazione del programma di investimenti per il 2022, durante il quale Belgorodenergo ha investito oltre 3 mld di rubli (ca. 40 mln di euro) nello sviluppo del suo complesso di rete elettrica. Pertanto, secondo i risultati dell'anno, sono stati costruiti e ricostruiti oltre 450 km di linee di trasmissione di potenza (TL) 0,4-110 kV, sono stati messi in funzione 116 MVA di nuova capacità di trasformazione. Nel 2022, Belgorod Energo ha continuato ad aggiornare le reti utilizzando tecnologie intelligenti. **(EPRUSSIA)**

### **SO UES svilupperà schemi per lo sviluppo dell'industria dell'energia elettrica in Russia**

Dal 1 marzo 2023, l'operatore di sistema UES inizierà a sviluppare un nuovo schema e programma per lo sviluppo dell'industria elettrica russa per il periodo 2024-2029. Il nuovo sistema di pianificazione dal 2023 è in fase di sviluppo per 6 anni con adeguamenti annuali e comprende soluzioni tecniche per lo sviluppo sia del Sistema energetico unificato della Federazione Russa che dell'industria energetica delle regioni. Il documento include anche piani per la costruzione di reti elettriche di 110 kV e superiori nelle zone sincrone del Sistema energetico unificato della Federazione Russa. **(1PRIME)**

### **La società CENTRALI TERMICHE ha superato il piano di produzione di energia del 103,8%**

La società energetica *Centrali Termiche* è il principale sistema per la generazione di energia elettrica e termica in Russia. Oltre l'80% dell'elettricità generata nel paese ricade sulla quota delle imprese di questa società. Il volume di energia elettrica e termica generata per il 2022 ha superato gli indicatori del 103,8%. Allo stesso tempo, secondo i risultati dello scorso anno, sono stati trasferiti al Sistema Energetico Unificato del Paese 55,5 mld di kWh di energia elettrica e 5,35 mln di Gcal di energia termica. **(IN-POWER)**

### **Posa della prima nave innovativa alimentata a idrogeno in Russia**

La posa della prima nave da diporto ed escursione alimentata a idrogeno si è tenuta presso il Cantiere Navale Zelenodolsky in Tatarstan. L'innovativa nave del progetto 00393 è stata sviluppata dal KRYLOV SSC di San Pietroburgo. La lunghezza della nave è di circa 15 m, la capacità passeggeri è di 10 persone. Si sottolinea che questo progetto consente di espandere la linea di navi con carburanti alternativi, migliorare l'ecologia e in particolare tali navi dovrebbero diventare un elemento indispensabile dell'ecosistema del turismo di qualsiasi città. **(TASS)**





ITALIAN TRADE AGENCY

ICE MOSCA

# NEWSLETTER

## ENERGIA-AMBIENTE

### 27 febbraio-06 marzo 2023

#### **Nuovo stabilimento trattamento rifiuti nella Regione di Kaliningrad**

Nella Regione di Kaliningrad è stato messo in servizio uno stabilimento per il trattamento dei rifiuti con una capacità di 30mila tonnellate all'anno. Gli investimenti nella costruzione sono ammontati a 196 mila euro. La struttura è dotata di attrezzature domestiche, che consentono di aumentare la selezione di materiale secondario. Altri tre oggetti appariranno nei distretti di Bagrationovsky, Neman e Gusevsky. La loro capacità totale sarà di 370mila tonnellate all'anno. **(Operatore ecologico russo)**

#### **Tre nuovi stabilimenti per il trattamento dei rifiuti nella Regione di Arkhangelsk**

Nella Regione di Arkhangelsk saranno costruiti tre nuovi stabilimenti per il trattamento dei rifiuti solidi urbani di una capacità totale di 405mila t. all'anno. Gli investimenti sono stimati in oltre 6,7 mld di rubli (oltre 84 mln euro). A marzo inizierà la costruzione di un impianto di una capacità di 70mila t. all'anno nel distretto di Kotlass. Altri due oggetti appariranno nei distretti di Nyandom (60mila t. all'anno) e di Kholmogorsk (275mila t. all'anno). Tutti gli impianti di trattamento dei rifiuti solidi urbani nella Regione saranno messi in servizio entro la fine del 2024. **(TASS)**

